

項目		開課 學期		科目	學分數
必修	核心必修	上		進階生化及分子生物學	3
			下	進階細胞生物學	3
	任選兩門必修	上		遺傳學概論	3
		上		發育生物學	3
		上		結構生物學（I）	2
		上		神經生物學	3
			下	癌症生物學	3
			下	基因體學	2
			下	結構生物學（II）	2
			下	進階發育生物學	2
必選	一年級	上		生命科學技術（入學前暑假上課）	1
		上		專題討論	1
			下	專題討論	1
			下	論文進度報告	1
	二年級 （含以上）	上		專題討論	1
		上		論文進度報告	1
			下	專題討論	1
			下	論文進度報告	1
其他必修/選	生命科學院-生物醫學講座（1 學分）：畢業前至少需選 2 學分 學術研究倫理、性別平等教育：畢業前需完成，0 學分				
選修		上		基礎英文科學寫作（全英文授課）	1
		上		進階英文科學寫作 A、B、C（全英文授課）	1
		上		分子細胞生物學特論	1
		上		鑑識分子遺傳學（全英文授課）	2
		上		分子族群遺傳學與基因體資料分析	1
		上		生物物理化學（一）	2
		上		現代生物學研究方法	1

		上	上皮組織恆定與器官形成	1
		上	化學生物學-蛋白質與代謝體研究方法	1
		上	生物影像分析在細胞生物學的應用	3
		上	細胞骨架力學	2
		上	光譜分析於生物上的應用	2
		上	幹細胞與再生	2
		上	天然藥物化學	2
		上	基礎免疫學	2
		下	基礎英文科學寫作（全英文授課）	1
		下	進階英文科學寫作 A、B、C（全英文授課）	1
		下	發生神經生物學	2
		下	分子遺傳特論	2
		下	植物生理學（隔年開）	2
		下	小鼠遺傳、發育與表現型分析	2
		下	跨領域科學	2
		下	生物統計與實作	3
		下	分子模擬的概論與應用	2
		下	核磁共振光譜學	2
		下	生物物理化學(二)	2
		下	表觀遺傳學和人類疾病	2
		下	高等蛋白質體學	2
		下	生態與演化	3
		下	系統生物學導論	2
		下	幹細胞與再生	2
備註	1. 碩士班研究生修業學分必須修滿 24 學分（不含論文） 2. 實際開課以當年度選課系統為準			